<i> </i> 	ndex of	Claim	15 		Appl		on/Control No.	Applicant(s)/Patent und Reexamination BACKES ET AL.				
					Exan Justi		Philpott		Art Unit 2665			
√	Rejected	] [	_	(Through numer Cancelled	al)	N	Non-Elected	А	Appeal			
=	Allowed		÷	Restricted			Interference	О	Objected			

E         E	Claim Date					Claim								¬																			
1		im Date				1	Claim Date						$\dashv$	CI	aım		Date																
1	Final	Original	9/27/05									Final		Original						/			Final	Original		i							-
Section   Sect		1	1					İ			$\Box$		1 5	1	$\top$	$\top$	1	1	П			1		101	一		$\dashv$	_	†	$\top$	_	$\top$	٦
3         √         103         103         104         104         105         106         106         105         106         105         106         105         106         105         106         107         107         107         108         109         107         108         109		2									$\neg$					_	+	1		$\Box$	$\neg$	┪			$\dashv$		+	_	+	$\top$	十	十	٦
4         √         104         105           5         √         105         105           6         7         55         106         107           7         10         106         107         106           9         58         108         109         100           10         60         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1110         1111         1117         1117         1117         1117         1117         1117         1117         1117		3	1						Г		$\neg$				十	┪	1	$\top$	П		$\top$	┑					_	_	$\dagger$	十	十	_	٦
5		4	√.								$\Box$					7			П			٦			$\neg$		7	$\neg$	Ť	十	T	十	٦
6		5	1								$\neg$					7	T		П	7	$\neg$	7			寸	_	7		Ť	十	T	T	٦
T		6									$\neg$		5	6	1	7	Τ.	T	П		$\neg$	٦							1	$\neg$	1	T	٦
See   108   109   100		7											5	7		7	Τ	T	П			٦					$\neg$	_ _	7	$\top$		$\top$	٦
10		8											7.5	8	T		T	1	П			7						_ -		$\top$			٦
11																			П					109	$\neg$			_ -	1	$\top$	-		٦
11         12         62         111         112         113         114         115         115         113         114         114         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         115         116         116         117         117         117         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         120         120         120         120         120         120         121         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         122         123         123         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         125         126         127         127         127         127         127         127         127         127																						7		110									٦
13																Ι.														$\Box$	I	Τ.	
14															$\perp$		L				$\Box \Box$					$\Box$			Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	T		J
15	<u> </u>		Ш		$\sqcup$			_			$\Box$	L															floor		Ι	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	floor		
16											_								Ш														
17	<u> </u>								<u> </u>		$\Box$	<u> </u>				_ _	$\perp$	1	Ш	Ц		_		115					$\int$				
18			_					_		_		<u> </u>			_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш					116	$\perp$	_ _	$\perp$	$\bot$	1		1	$\perp$	_
19								<u> </u>		_	_	<u> </u>				_ _	$\perp$	<u> </u>	Щ		_	_			_	$\perp$	_ .	_ _	1	$\perp$	$\perp$	_	_
120	<u> </u>		_					<u></u>			_	<u> </u>				_	_	_	Ш			_				_	_ _	_ _	1	$\perp$	$\perp$	$\perp$	
21       22       121       121       122       122       122       122       122       123       124       124       124       124       124       124       125       125       125       125       125       125       125       126       127       127       127       127       127       127       127       128       128       129       128       129       129       130       130       130       130       130       130       131       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       133						_		_			_	_			_	_ _	_	_	Ш		_	_		119		_	┵				$\perp$		
22       122       122       123       124       124       124       124       124       125       126       126       126       126       127       126       127       128       128       128       129       128       129       128       129       129       130       130       131       130       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       135       136       136       137       137       137       137       137       137       137       138       138       139       140       140       141       141       142       142       143       144       144       144       145       146       147       148       144       145       146       147       14			_								_	<u> </u>			_ _	_	1	4_	Щ			_					_		1	$\perp$	4	$\perp$	┙
123	<u> </u>		$\vdash$	_	_			<u> </u>							$\perp$	4-	-	-			_	4		121	_	_	_		4	_	_		┙
24       124       124       125       125       126       126       126       126       126       126       127       127       128       127       128       129       129       129       129       130       130       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       132       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       136       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       142       143       144       144       144       144       144       144       144       145       146       147       147       148       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       14	<u> </u>		Н		$\dashv$			<u> </u>		$\square$		<u> </u>			$\perp$	_	<u> </u>	—	-		_	4			_	4	_	_	4	_	_ _	_	4
25         125         125         126         126         127         127         127         127         127         127         128         127         128         129         129         129         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         132         133         133         133         134         134         134         134         134         134         135         135         135         136         137         136         137         137         138         138         138         138         139         139         140         141         141         141         141         142         142         142         142         142         142         142         143         144         144         145         145         146         146         147         147         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149			_			-		<u> </u>	_		_	<u>-</u>			_ _	-	4	╀			-	4			_	_	_		+	$\bot$	4	$\bot$	4
26       76       126       127       128       127       128       127       128       128       128       128       129       129       129       129       129       130       130       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       135       136       136       137       136       137       138       137       138       138       138       138       138       139       140       140       141       141       142       143       143       144       144       144       144       144       144       144       144       144       145       146       147       147       148       148       149			-	_		-		L	L	_					-	- -	+	╀	Ш	$\dashv$	_ _	4	<u> </u>	124	_	-	_		4	$\bot$	4	4	4
27       28       77       127       128       128       128       129       128       129       128       129       130       130       130       130       131       130       131       131       133<			$\vdash$			-	_	⊢	L	Н					-	- -	-	ـ	-	$\dashv$		4				-	- -		4	_	4	$\bot$	4
28       78       128         29       129         30       80       130         31       81         32       83         33       83         34       84         35       85         36       86         37       87         38       88         39       89         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       96         46       96         49       99		20	$\vdash$	_				-	<del> </del>	Н	-				+	+-			-	-		4				-	-1-		+		+	+	긕
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         83       134       134         35       85       135         36       86       136         37       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       96         46       96       146         47       97       147         48       98       149	<del> </del>			-		-		-	_	Н	$\dashv$				+	+				+	-	-4				+	-		╬	-		+	4
30       80       130       131         31       81       131       132         33       83       133       133         34       84       134       135         35       85       135       135         36       86       136       137         37       87       137       137         38       88       138       139         39       90       140       141         41       91       140       141         42       93       144       142         43       94       144       144         44       94       94       144         45       96       146       146         47       98       148       148         49       99       149       149	├─				-			-	_	Н	$\dashv$				+	╬	+-	-	-	-	÷	4			+	+	+	+	+	+	- -	- -	4
31       32         33       34         35       35         36       37         38       88         39       88         40       90         41       91         42       93         43       94         44       95         46       96         47       98         48       99         145       146         49       99         148       99         149       149			-		-	$\dashv$		-	-	$\vdash$	[				+	+	╁	+	$\vdash$	-	+	-		129	-	+	+	+	+	+	+	- -	-
32       82         33       132         34       133         35       134         35       86         37       86         38       87         38       88         39       88         40       90         41       91         42       92         43       94         44       94         45       96         46       97         48       98         49       99					$\dashv$	$\dashv$	H	-	-			-			+	+	┿	┿	$\vdash$	-		$\dashv$	-			-+	+	$\dashv$	+	+	+	+	ᅱ
33       133       134         34       134       134         35       135       135         36       136       137         38       87       137         39       88       138         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       94       144         45       95       145         46       96       146         47       98       148         49       99       149			-		$\dashv$	$\dashv$		-	-	-	ᅱ	$\vdash$				+	+	+	$\vdash$	-	-	$\dashv$	-		-+			+	+	+	+	+	┥
34       134       134       135         35       135       135       136         36       136       137       137         38       87       138       138       138         39       90       140       140       141         41       91       141       142       142         43       92       142       142       142         44       95       144       144       144       144         45       96       146       147       147       148         48       99       149       149       149			-	-	-	$\dashv$		$\vdash$	┝	Н	$\dashv$	-			╬	╅	╫	+	H	+		$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$			+	+	+	+	$\dashv$
35       36       37       38       37       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td>Н</td><td>-</td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td>Н</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>┝╼┤</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td></td><td>╅</td><td>╁</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td></td><td>+</td><td>+</td><td></td><td>- -</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td></td<>			Н	-	-	$\dashv$	Н	$\vdash$	$\vdash$	┝╼┤	$\dashv$				╅	╁	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		+	+		- -	+	+	+	+	$\dashv$
36       37       38       37       38       39       38       39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>H</td><td><math>\neg</math></td><td>-</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td>  </td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td>18</td><td>5</td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td><math>\dashv</math></td></td<>	-		H	$\neg$	-	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	-	18	5	$\dashv$	-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			$\dashv$	+	+		+	+	+	+	$\dashv$
37       38       39       137       138         39       40       90       139       139         41       91       140       141         42       92       142       142         43       93       143       144         45       94       144       144         45       95       145       145         46       97       146       147         48       99       148       148         49       99       149       149			Н	$\dashv$	$\dashv$		-		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-			+	+	+-	+	$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	$\dashv$			$\dashv$	$\dashv$	+	- -	+	+	+	+	$\dashv$
38       39       138       139       139       139       139       139       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       141       142       142       142       143       143       143       143       144       144       144       144       144       144       145       145       146       146       146       147       148       148       148       149       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141					$\neg \uparrow$		Н		$\vdash$	Н	$\dashv$				+	+	+-	+	$\vdash$	$\dashv$		-	-		$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	+	_	ᅱ
39       139         40       90         41       91         42       92         43       93         44       94         45       95         46       97         48       99         49       149			$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$		Н	Н	$\dashv$				$\dashv$	+-	+-	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\exists$			$\dashv$	$\dashv$	+	+	╁	+	+	+-	ᅱ
40       90       140         41       91       141         42       92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         99       149				$\neg$	一	$\neg$			Н	Н	$\dashv$				+	+	+-	+-	$\vdash$	-	$\dashv$	┪	-		$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$
41       91       141       142         42       92       142       142         43       93       143       143         94       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149					一	$\dashv$			П		$\dashv$		1 9	<del>ő</del> †	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	+	7			$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$
42     92       43     93       44     94       95     143       144     95       145     145       96     146       97     147       98     148       99     149				$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	П			$  \neg  $	$\dashv$		1 9	1	$\dashv$	+	1	$\top$		$\dashv$	$\dashv$	$\neg$			$\dashv$	+	+	+	$^{\dagger}$	+	+	+	۲
43     93       44     94       95     143       144     144       95     145       146     96       97     147       148     98       99     148       148     149			П		$\neg$		$\Box$		П						+	+	+	t	$\vdash$	_	-	┪			$\dashv$	$\dashv$	+	+	$^{\dagger}$	+	十	+	┨
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     144       95     145       146     147       147     147       148     148       99     149			П							П	$\neg$				$\top$	$\top$	T	T	Н	$\dashv$	-	7			$\dashv$	十	+	$\dashv$	$^{\dagger}$	$\top$	+	$\top$	٦
45     95       46     145       47     96       97     147       48     98       49     148			$\vdash$	$\neg$	一	$\neg$				П	$\neg$				$\top$	$\top$	$\top$	1		_		1			-+	$\dashv$	$\top$	十	$^{\dagger}$	+	- -	+	٦
46     96       47     97       48     98       49     148		45		$\neg$		$\neg$				П	$\neg$		9	5	_		$\top$		$\Box$	$\dashv$		7		145	_	$\top$	$\top$	$\top$	Ť	$\top$	十	_	٦
47     97       48     98       49     148		46	П		$\neg$	$\neg$					$\neg$				$\top$	7	T	$\top$	$\Box$	$\dashv$	$\neg$	7		146	一	7	+	+	十	+	+	_	٦
48     98       49     148		47								П	$\neg$				$\top$	1	1	Τ		$\dashv$		٦			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	1	$\top$	$\top$	┨
49 99 149 149		48			$\Box$						$\Box$		9	8	$\neg$	$\top$	$\top$	1			$\top$	7			$\dashv$	$\top$	+	-	1	$\top$	_	$\neg \vdash$	٦
		49											9	9		1	T			$\neg$	$\dashv$	7			7	$\top$	$\top$	$\top$	T	$\top$	$\top$	+	٦
		50														$\perp$								150		$\neg$	$\top$	7	T	$\top$	1		٦